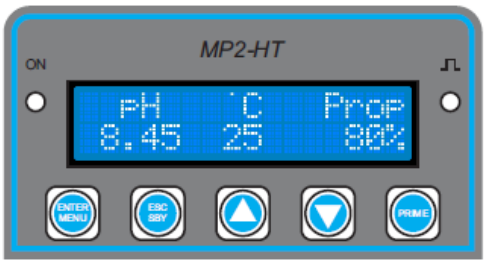
PANNELLO COMBINATO

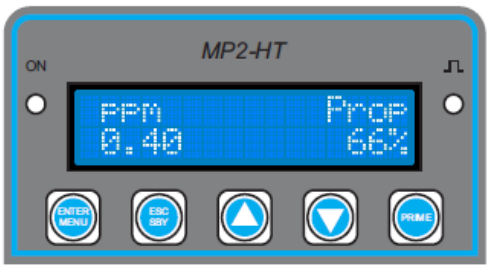
MP2-HT PH - CLORO

Data Sheet

DESCRIZIONE

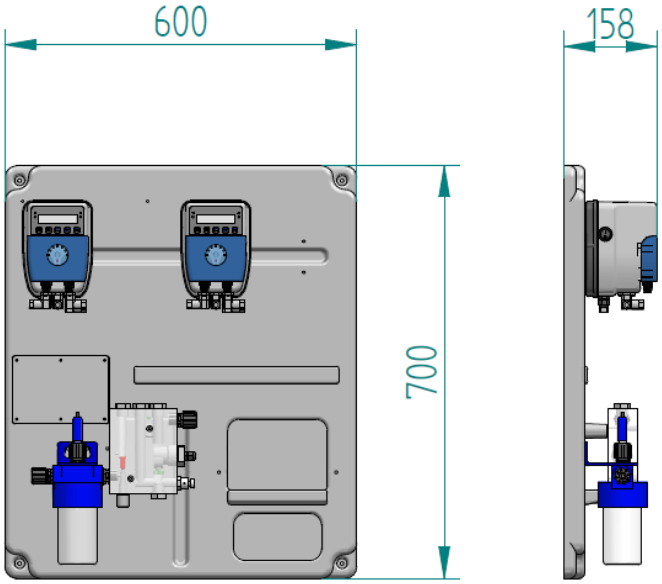
- ✓ **P**annello in termoformato cablato elettricamente **IP 65**
- ✓ **P**ompa dosatrice **MP2-HT pH/redox** con strumento integrato a bordo con visualizzazione istantanea del **pH** su due cifre decimali
- ✓ **P**ompa dosatrice **MP2-HT CLORO** per la lettura istantanea del **cloro in p.p.m.** su due cifre decimali
- ✓ **3** possibili tipi di funzionamento: **Manuale**, **ON/OFF**, **Proporzionale**
- ✓ **Funzione Manuale:** dosaggio costante
- ✓ **Funzione ON/OFF:** dosaggio costante con soglia di attivazione programmabile
- ✓ **Funzione Proporzionale:** dosaggio proporzionale alla distanza della misura dal set point impostato, range di proporzionalità completamente programmabile
- ✓ **P**roporzionalità del dosaggio mediante **variazione della velocità di rotazione del motore**
- ✓ **M**enù in 4 lingue a scelta: **italiano**, **inglese**, **francese** o **spagnolo**
- ✓ **P**assword programmabile
- ✓ **A**llarme temporale sovra-dosaggio o fine prodotto programmabile
- ✓ **R**itardo di accensione programmabile
- ✓ **S**top dosaggio con funzione **STAND-BY**
- ✓ Predisposizione per **sensore di flusso**
- ✓ **T**asto di **adescamento** per una installazione veloce
- ✓ **R**ipristino **parametri di default**
- ✓ **D**isplay digitale 16 x 2 retroilluminato
- ✓ **L**ed di allarme stato e dosaggio
- ✓ **A**limentazione standard **90 ÷ 250 Vac** 50-60 Hz
- ✓ **C**assa in **PP rinforzato**
- ✓ **V**etrino in **policarbonato** con sistema **aggancio/sgancio rapido**
- ✓ **P**ortarullini in **PBT a 2 rullini**
- ✓ **M**aggior **durata del motore** e **migliori prestazioni in pressione** con l'ausilio di un **cuscinetto** per la rotazione del portarullini
- ✓ **F**iltro da 50micron a rete lavabile alloggiato in porta-sonda a deflusso
- ✓ **A**ttacchi ingresso acqua 4 x 6 oppure 8 x 12
- ✓ **P**rogrammazione facile e manutenzione minima
- ✓ **S**pina SCHUKO
- ✓ **1**00 % **Made in Italy**
- ✓ **I**n conformità con le normative **CE**





ALLESTIMENTO	CONFIGURAZIONE STANDARD	KIT OPTIONAL BASE	KIT OPTIONAL MEDIUM	KIT OPTIONAL FULL
✓ **P**ortarullini in PBT a **3 rullini**	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta
✓ Ingresso segnale **sonda di temperatura**	✗	✗	✓	✓
✓ **A**llarme **rottura tubo**	✗	✗	✓	✓
✓ **C**onsenso al dosaggio	✗	✗	✗	✓
✓ **I**ngresso segnale **sonda di livello**	✗	✓	✓	✓
✓ **U**scita **relè di allarme** (contatto pulito) ✓ **S**egnale di **over/under range** della misura	✗	✗	✗	✓
✓ **I**nterruttore ON/OFF	✗	✓	✓	✓

DESCRIZIONE	
	Configurazione standard
Cassa	**Polipropilene caricato vetro**
Rullini	**DELRIN**
Tubo	**Santoprene**
Alimentazione	**90 ÷ 250 Vac 50 – 60 Hz**
Potenza assorbita	**40 Watt**
Peso	**6 kg**
Raccordi	**Ghiere in PP per tubo 4 x 6 mm**
Attacco sonda	**BNC / HTP**
Valvola iniezione / filtro fondo	**Valvola a labbro (PP + VT)**
Tubo aspirazione	**PVC 4 x 6**
Tubo mandata	**PE 4 x 6**



SPECIFICHE TECNICHE							
Standard	**Portata**		**Pressione**		**Materiale tubo**	**Misure tubo [mm]**	**RPM**
	[l/h]	**[cc/min]**	**[Bar]**	**[PSI]**			
03 – 01*	3,0	50	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	20
06 – 01*	6,0	100	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	48
12 – 01*	12,0	200	1	14,5	Santoprene	5,8 x 9,3	104

*Riduzione della portata del 20% nella versione a 3 rullini

SONDE UTILIZZABILI NELLA CONFIGURAZIONE STANDARD			
CARATTERISTICHE ELETTRODI	**PRO-PH**	**PRO-CG CL3**	**PRO-CP CLI B** **PRO-CP CLO M**
Scala misura	0 ÷ 14	0 ÷ 5 PPM	0 ÷ 2 / 0 ÷ 20 PPM
Risoluzione	0,01	0,01	0,01
Flusso acqua analisi	60 l/h	60 l/h	60 l/h
Corpo	Epoxy	Rame	PVC
Elettrodo	Platino	Platino	Oro
Temperatura	0 ÷ 60°C	5 ÷ 40°C	0 ÷ 45°C
Connessione	BNC	BNC	HTP
Lunghezza cavo	1 mt	1,5 m	1,5 m
Pressione	2 bar	2 bar	1 bar